



La référence pour
l'intégration des
applications de suivi et de
traçabilité

Jet d'encre thermique

Wolke m600[®] oem



Technologie Wolke : conçue pour s'intégrer et exceller

LA référence pour les applications de suivi et de traçabilité mondiales

Wolke : leader reconnu en matière d'innovation dans le domaine de la technologie à jet d'encre thermique

Depuis le lancement par Wolke du premier système d'impression à faible maintenance et haute résolution en 2000, la marque est devenue le leader reconnu dans la technologie de codage à jet d'encre thermique pour les applications à haute valeur. Comptant désormais plus de 10 000 installations réussies dans le monde entier, les ingénieurs de Wolke ont imaginé une nouvelle référence : l'imprimante m600 oem. Associant conception intelligente et construction pratique, l'imprimante m600 oem offre une polyvalence d'intégration exceptionnelle ainsi que les fonctions de gestion de données et de suivi et de traçabilité à l'échelle mondiale les plus puissantes du secteur.

L'imprimante m600 oem offre une rétrocompatibilité complète avec l'imprimante m600 advanced réputée et fiable, ce qui permet d'utiliser les mêmes protocoles de communication à distance, têtes d'impression, fichiers de mise en page et accessoires. Et pourtant, l'imprimante m600 oem représente une toute nouvelle génération de systèmes de codage de suivi et de traçabilité.

Une flexibilité optimale lorsque l'intégration est cruciale.

Le contrôleur de l'imprimante m600 oem est jusqu'à 60 % plus compact que les imprimantes à jet d'encre thermique comparables, offrant aux intégrateurs de systèmes et aux OEM de sérialisation une solution unique, à la fois compacte et légère. Les 18 orientations de montage différentes et les quatre modèles de têtes d'impression uniques permettent de résoudre les problèmes habituels d'intégration dans des machines d'emballage et de sérialisation sophistiquées. La possibilité de connecter jusqu'à six têtes d'impression, avec fonctionnement simultané de quatre d'entre elles, permet en outre de passer aisément d'une ligne à l'autre sans réglages mécaniques.

L'écran 3,5" du contrôleur unidirectionnel permet un défilement simple pour afficher des informations de diagnostic sans possibilité de saisie de données ou de configuration. Le fonctionnement et les paramètres de l'imprimante sont gérés exclusivement par le biais de l'interface HMI de la ligne d'emballage hôte, offrant ainsi une sécurité inégalée. En outre, une interface Web distante permet une configuration simple et flexible avec quatre niveaux de protection par mot de passe utilisateur, une journalisation complète, un accès protégé à l'imprimante et la conformité avec la réglementation CFR21 partie 11.

Répondez aux exigences de sérialisation actuelles et futures

La sérialisation est l'affaire de Wolke. Et l'imprimante m600 oem en est l'illustration parfaite.

L'imprimante Wolke m600 oem définit la norme pour une nouvelle génération de projets de suivi et de traçabilité, avec :

- Un nouvel équipement de traitement puissant et une mise en mémoire tampon de données exceptionnelle pour la gestion des enregistrements sérialisés
- Des commandes à distance et des protocoles de gestion de données Wolke validés
- Des polices Unicode TrueType® pour les projets d'envergure internationale
- Des méthodes de communication asynchrones innovantes

Les alertes actives UDP (User Datagram Protocol) permettent une notification proactive à un système hôte pour certains événements, tels que l'atteinte d'un seuil de sécurité configurable pour le tampon. En outre, la confirmation individualisée des enregistrements imprimés indique au système hôte exactement quels codes ont été traités, éliminant ainsi le risque de perte de codes, même en cas de pannes de courant.



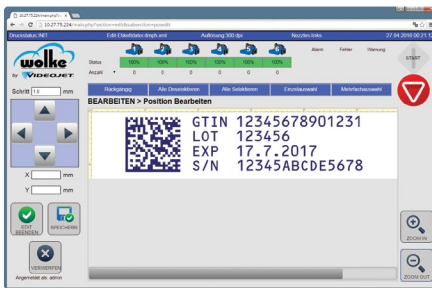
Une technologie éprouvée appuyée par une garantie de 5 ans*



*Garantie soumise à la politique de garantie nationale Wolke/Videojet locale

Gestion puissante des données

Traitement ultra-rapide sécurisé de 20 enregistrements uniques par seconde et impression de codes-barres 2D DataMatrix ou GS1 128.



L'interface Web flexible facilite le contrôle de l'impression depuis n'importe quelle interface utilisateur grand écran.

GTIN 12345678901231
LOT 123456
EXP 17.07.2017
S/N 12345ABCDE5678

Productivité innovante

Le mode **Perpetuo Print Mode™** allonge les cycles de production. Remplissage du réservoir d'encre sans arrêter la ligne.

Intégration

Montage compact et polyvalent du contrôleur pour faciliter l'intégration dans l'armoire. Alimentation 24 V c.c. pour un faible dégagement de chaleur.



L'innovation au service de la productivité

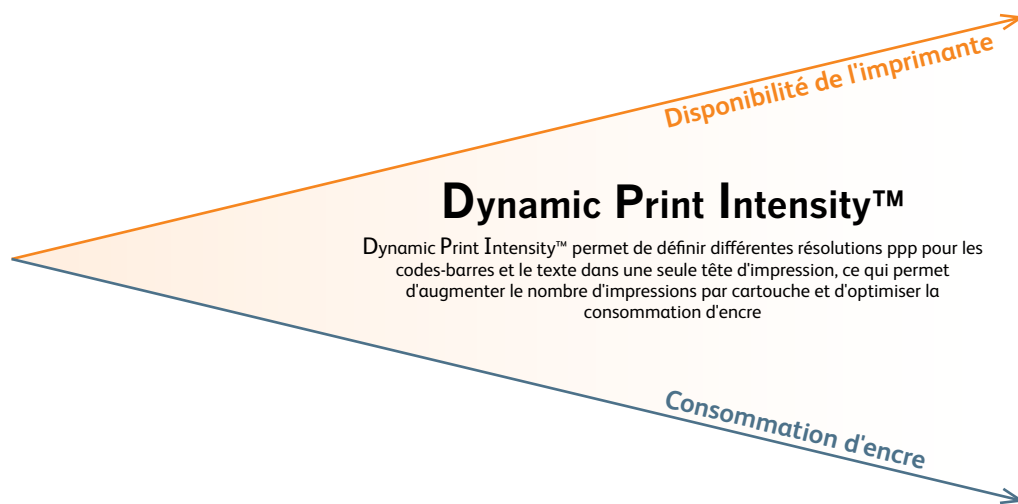
	GTIN 12345678901231 LOT 123456 EXP 17.07.2017 S/N 12345ABCDE5678
300 ppp / 300 ppp	438 nl* d'encre par impression

	GTIN 12345678901231 LOT 123456 EXP 17.07.2017 S/N 12345ABCDE5678
300 ppp / 240 ppp	407 nl d'encre par impression

	GTIN 12345678901231 LOT 123456 EXP 17.07.2017 S/N 12345ABCDE5678
300 ppp / 180 ppp	386 nl d'encre par impression

*Imprimé avec
WILK60068 Premium
Black

* nl = nanolitre = un milliardième de litre



Nouvelles possibilités des encres

La gamme d'encres spéciales pour jet d'encre thermique de Wolke a été optimisée pour les applications critiques. Les encres offrent un contraste d'impression et une solidité à la lumière exceptionnels, en combinaison avec de longs délais de conservation.



Quatre modèles de têtes d'impression pour une intégration dans des espaces restreints

Wolke Premium Black

Premium Black est une encre à séchage rapide hautement fiable offrant une impression à fort contraste sans égale. L'encre a été spécifiquement conçue par Videojet pour des performances optimales dans les systèmes d'impression à jet d'encre thermique de Wolke où la densité optique et des codes très sombres sont requis pour assurer une lecture fiable des codes-barres ou du texte. Les codes à fort contraste imprimés avec l'encre Premium Black présentent une excellente solidité à la lumière jusqu'au niveau WS 6*.

Wolke Universal Black

Universal Black est une encre standard éprouvée pour l'impression à jet d'encre thermique Wolke, avec des installations dans l'industrie pharmaceutique, du tabac et agroalimentaire. L'association de longues périodes de conservation et de temps de séchage courts est utile pour l'impression sur du carton peint et non enduit ainsi que sur d'autres supports en papier.

Wolke Water-Resistant Black

Water-Resistant Black est une excellente solution pour les applications impliquant des produits humides et/ou froids.

La formulation spéciale minimise les bavures ou le maculage d'encre lorsque l'emballage est exposé à l'humidité ou à la condensation après l'impression. Cette solution est particulièrement utile pour les applications de chaîne du froid pharmaceutiques.

Wolke Black Solvent

Black Solvent permet de nouvelles applications extraordinaires pour le marquage à jet d'encre thermique sur de nombreux matériaux non poreux, tels que les cartons brillants, feuilles à blister, étiquettes enduites ou plastiques souples.

Même s'il ne vaut pas le MEK en termes d'adhérence, Black Solvent propose de toutes nouvelles applications pour l'impression à jet d'encre thermique Wolke sur des matériaux pharmaceutiques autres que les cartons.

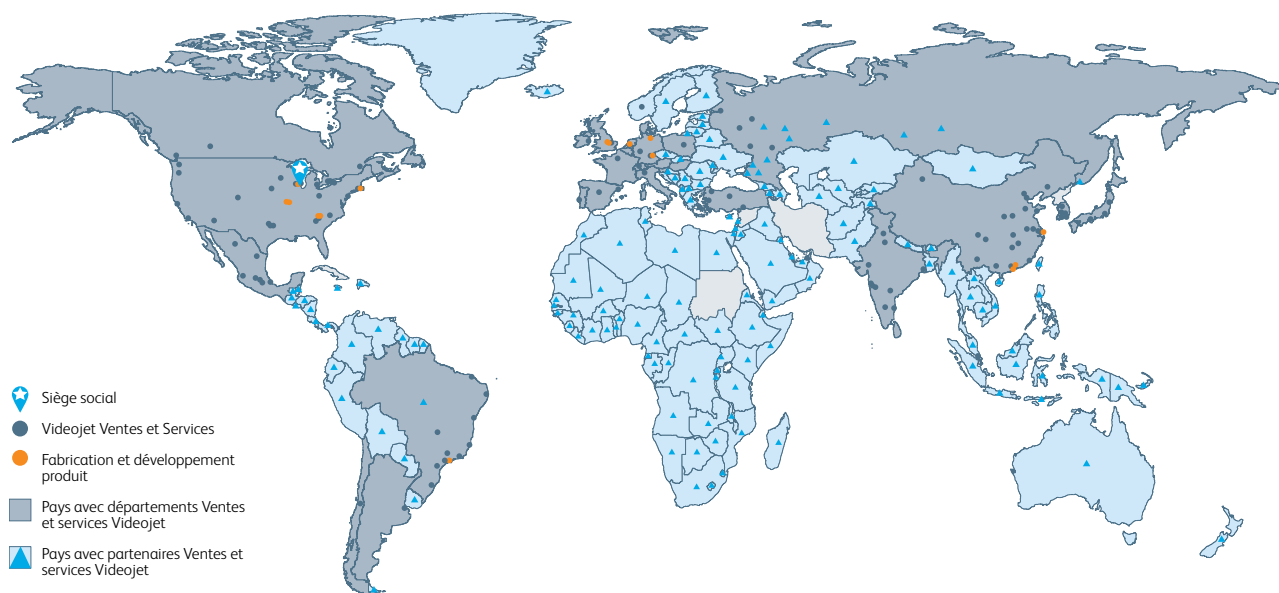
*WS 6 = très bon selon l'échelle de laine bleue Papier standard APCO II / II conformément à DIN ISO 12040th.

La tranquillité d'esprit en standard

Wolke et Videojet sont des leaders mondiaux sur le marché de l'identification des produits, fournissant des solutions d'impression en ligne, de codage et de marquage des produits, des consommables spécifiques aux applications ainsi que des services adaptés au cycle de vie des produits.

Notre objectif est de travailler en partenariat avec nos clients dans l'industrie de l'emballage et des biens de consommation, des produits pharmaceutiques et des biens industriels afin d'améliorer leur productivité, de protéger et de développer leurs marques, ainsi que d'anticiper les tendances et réglementations de l'industrie. Grâce à l'expertise de nos équipes, soucieuses d'apporter la meilleure réponse aux applications des clients, et au leadership technologique de nos imprimantes jet d'encre continu (CIJ), jet d'encre thermique (TIJ), codage laser et surimpression à transfert thermique (TTO), codage cartons, étiquetage, et impression grands caractères, Videojet compte plus de 325 000 imprimantes installées dans le monde entier.

Nos clients s'appuient sur le savoir-faire de Wolke et de Videojet pour marquer quotidiennement plus de dix milliards de produits. Les services projets, ventes, le service client et la formation, sont assurés en direct par plus de 3 000 employés dans 26 pays à travers le monde. Notre réseau de distribution compte également plus de 400 distributeurs et des OEM répartis sur 135 pays.



Contactez le **0810 442 800**
(prix d'un appel local)
E-mail marquage@videojet.fr
ou rendez-vous sur le site www.videojet.fr
ou www.wolke.com

Videojet Technologies SAS
ZA Courtaboeuf / 16 av. du Québec / Bât. Lys
91140 Villebon Sur Yvette / France

© 2016 Videojet Technologies SAS — Tous droits réservés.

Videojet Technologies s'est fixé comme politique de toujours améliorer ses produits. Nous nous réservons le droit de modifier la conception et/ou les spécifications de nos produits sans préavis. TrueType est une marque déposée d'Apple Computer, Inc.

Réf. SL000622
br-m600-oem-fr-0716

